AVERTISSEMENTS AGRICOLES PLP26-10-67706279

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DEFEC

PUBLICATION PÉRIODIQUE: 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC-ROUSSILLON

ABONNEMENT ANNUEL

(Tél. 72-58-72) (AUDE,

GARD, HERAULT, LOZÈRE, PYRENEES-ORIENTALES)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 16, rue de la République - MONTPELLIER. C. C. P. : MONTPELLIER 5.238-57

N° 85 - I° supplément OCTOBRE 1967/34 Zones 14-19

CULTURES LEGUMIERES
DE PLEIN CHAMP

INFORMATIONS -

ROUILLE DE L'ASPERGE -

Cet été les conditions climatiques furent défavorables à la Rouille de l'asperge, les rosées matinales ayant été très rares ou nulles dans la zone littorale du Gard et de l'Hérault, alors qu'elles sont fréquentes en année normale.

De ce fait les 2 premiers types de fructifications (ecidies et uredospores) ont été très peu abondants et sont pratiquement passés inaperçus.

En arrière saison, à partir du 10 octobre environ, les brumes matinales ayant été plus fréquentes la maladie est apparue brutalement dans certaines aspergières, à son 4ème type de fructifications (les teleutospores) de coulsur noir-foncé très caractéristique.

Ce sont les teleutospores qui assureront la transmission de la maladie l'an prochain si les conditions hygrométriques sont favorables.

Il importe donc de ne pas conserver dans les aspergières les pousses sèches et malades qui constituent un inoculum important. Avant la mécanisation généralisée des cultures d'asperges l'extirpation et l'incinération des tiges sèches exportaient hors du champ la majeure partie des "germes" de la maladie. Actuellement la fauchage et l'enfouissement des tiges sèches au girobroyeur ne présentent pas cet avantage; les pousses sèches restent au champ avec les spores de Rouille qu'elles portent. Dans un autre ordre d'idée, qu'elles soient atteintes ou non de Rouille, ces tiges broyées constituent, étant enfouies, un facteur favorisant du Rhizoctone violet de l'asperge.

Cortains auteurs préconisent, pour pallier l'inconvénient résultant de l'enfouissement des pousses, de pulvériser sur le sol en hiver, du dinitro-ortho-cresylate de soude à 2 %.

Par ailleurs, et chaque fois qu'on en a la possibilité, les plantations d'asperges devront se faire les rangées orientées dans le sens des vents dominants, ces derniers activent la disparition des rosées matinales, facteur favorable au développement de la Rouille de l'asperge.

TRAITEMENT AVANT LA FIN DE LA VEGETATION -

Dans les zones littorales du Gard et de l'Hérault où les asperges ne sont généralement pas fauchées vers le fin novembre un traitement devrait être exécuté contre la Rouille dans les meilleurs délais. En effet certaines aspergières ne sont encore que peu ou pas du tout attaquées par la maladie, mais risquent de l'être d'ici la fin du mois de novembre. Ce traitement assurera une bonne fin de végétation.

Les fongicides les plus efficaces contre la Rouille de l'asperge sont : le Manèbe, le Mancozèbe, etc...

P. CHRESTIAN - J. LAVY

P280